

**М. А. Акоев, О. Г. Васильев**

*ГОУ ВПО УГТУ-УПИ, Екатеринбург*

### **Библиографические базы данных и электронные каталоги библиотек вузов России**

В рамках работы секции справочно-библиографической работы при Центральной библиотечной информационной комиссии Министерства образования Российской Федерации Зональной научной библиотекой Уральского государственного технического университета - УПИ создается база данных (БД) библиографических баз данных и электронных каталогов, которые ведут библиотеки вузов России. Эта база данных призвана помочь в решении следующих задач:

1. Сбор сведений из библиотек вузов об имеющихся и вновь создаваемых базах данных как собственных, так и приобретаемых в готовом виде.

2. Предоставление накопленной информации о базах данных в Internet или по запросу библиотек-участников этого проекта.

3. Информирование библиотек-участников о наличии близких по тематике или по программному обеспечению баз данных для организации обмена данными.

В целом создаваемая база должна снизить степень дублирования при создании тематических (предметно-ориентированных) библиографических и полнотекстовых баз данных библиотеками вузов и позволит наиболее полно удовлетворять запросы читателей по тематическому поиску.

Существует две возможности описания электронных ресурсов: в соответствии со стандартом MARC 21<sup>1</sup> и по упрощенному набору полей, получившему название Дублинского ядра (Dublin Core)<sup>2</sup>.

В качестве основы для описания атрибутов баз данных было выбрано подмножество полей стандарта MARC 21, как более подробного в плане описания локальных баз данных, чем стандарт Dublin Core, который в большей степени ориентируется на описание онлайн-ресурсов. Также при выборе атрибутов описания учитывались

---

<sup>1</sup> MARC 21: <http://lcweb.loc.gov/marc/>

<sup>2</sup> Dublin Core: <http://dublincore.org/>

требования, предъявляемые при регистрации баз в ИНФОРМРЕГИСТР, что является обязательной процедурой для всех создаваемых баз данных в рамках федерального финансирования. Вместе с тем, описание сознательно было сделано менее полным, чем в российском стандарте на описание электронных ресурсов<sup>3</sup>, чтобы не увеличивать размер рассылаемой анкеты.

Выбранные атрибуты описания и соответствующие им поля и метки коммуникативного стандарта MARC приведены в таблице:

Поле	Подполе	Определение
245	a	Название базы
	h	Тип коллекции
300	a	Объем базы
960	a	Ввод записей
	b	Период
516	a	Содержание базы
653	a	Ключевые слова
500	a	Поисковые поля
530	c	Содержание записи
	a	Параметры базы
538	a	Дополнительные сведения
856	l	Сетевой доступ
	z	Условия доступа
	u	URL
260	a	Дата возникновения прав
	g	Дата создания
	u	Дата консервации
863	a	Хронологический охват
100	a	Администратор
	e	Роль
110	a	Библиотека
270	a	Адрес
	b	Город
	c	Область
	e	Почтовый код
	k	Телефон
	l	Факс
	m	E-mail

Нестандартное поле 960 введено для отражения информации об обновляемости баз данных.

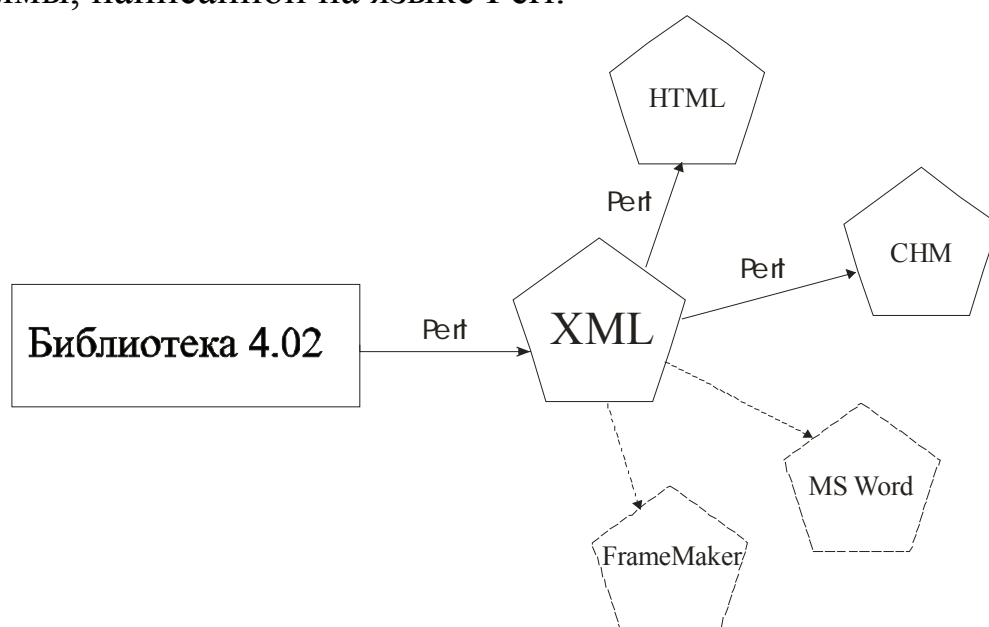
В качестве коммуникативного формата используется marc-файл, что позволяет обмениваться информацией с любыми заинтересован-

<sup>3</sup> ГОСТ 7.82-2001\* Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов.

ными организациями, использующими программы, поддерживающие импорт marc-файлов.

Для простого поиска в локальном варианте создана версия в формате компилированного html, с которым можно работать на любом компьютере с MS Windows и Internet Explorer версии не ниже 4. Также доступ к БД для пользователей может осуществляться через Internet, по адресу: <http://library.ustu.ru/res/001/>. С этой же страницы можно скачать и локальный вариант.

Для создания БД была выбрана следующая технология: данные с анкет вводились и редактировались в программе «Библиотека 4.02», так как в ней возможен поиск и первичный анализ информации. Для представления информации в Internet и для локального варианта полученный marc-файл был преобразован в формат XML с помощью программы, написанной на языке Perl.



Далее xml файл был отформатирован в html для Internet и для локального варианта. Как известно, на его основе можно получить и другие виды документов, например: текст для MS Word, базы данных MS Access или для издательских целей, например, в FrameMaker.

Эта же технология может быть использована для представления баз данных, переданных в marc-файлах и в других случаях.

На начало 2003 г. приблизительно на 600 писем с анкетами, отправленными дважды весной и осенью 2001 года, были получены ответы только из 59 организаций, содержащие описания 195 баз данных. На апрель-май 2003 г. запланирована еще одна массовая рассылка анкет по вузам России. Желаящие представить информацию о

своих БД могут также заполнить анкету, взятую с сайта (<http://library.ustu.ru/res/001/>), и отправить нам по почте [library@mail.ustu.ru](mailto:library@mail.ustu.ru).

**Н. В. Нохрина, Н. П. Рассохина**  
*ГОУ УралГАХА, Екатеринбург*

### **Организация отдела иностранной литературы и особенности ведения электронного каталога на его фонд**

Библиотека УралГАХА была создана в октябре 1972 г., когда на базе филиала Московского архитектурного института (МАрхИ) был открыт Свердловский архитектурный институт, теперь – Уральская государственная архитектурно-художественная академия (УралГАХА).

Библиотека УралГАХА насчитывает более 70000 экз. книг, фонд периодических изданий по архитектуре и дизайну содержит более 16000 экз., в том числе зарубежных – более 5000 экз. Читателей по единому читательскому билету насчитывается 2500 человек. Фонд библиотеки небольшой, но уникальный по своему содержанию – около 70% фонда составляет литература по искусству. В структуре библиотеки – справочно-библиографический отдел с залом информационного обслуживания, отдел комплектования и обработки литературы, общий читальный зал, общий абонемент, читальные залы иностранной литературы, редкого фонда. Штат библиотеки – 10 сотрудников, из которых 60% имеют высшее образование, в том числе библиотечное.

Фонд библиотеки всегда активно комплектовался литературой на иностранных языках зарубежных и отечественных издательств. Но эти издания были рассредоточены по всему книжному фонду библиотеки, что затрудняло работу и читателей, и библиотекарей. В 1991 г. Методическим советом библиотеки было решено выделить фонд зарубежной литературы в отдельный отдел. Речь шла о зарубежной литературе, так как именно зарубежный опыт и достижения в архитектуре, строительстве и дизайне всегда были востребованы, особенно в